Index of Claims

Application N	No.

10/089,015

Examiner

Marcus Charles

Applicant(s)

FUJIWARA ET AL.

Art Unit

3682

	√	Rj	cted
	=	All	owed

-	(Through numeral) Cancelled
+	Restricted

N	Non-El cted
-	Interference

A	Appeal
0	Objected

Claim		<del></del>															::::[													
1     V     51     101     102     102     102     102     103     4     V     53     103     103     104     104     104     104     105     54     104     105     66     105     66     106     106     106     106     106     106     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     108     108     108     109 <td< td=""><td>Cli</td><td>aim</td><td colspan="5">Uate Uate</td><td>Į</td><td>Cla</td><td>aim _</td><td>ļ.,</td><td></td><td></td><td>Date</td><td><del>-</del></td><td></td><td></td><td></td><td>Cla</td><td>aim</td><td></td><td>Τ-</td><td></td><td>Jate</td><td>9</td><td>_</td><td></td></td<>	Cli	aim	Uate Uate					Į	Cla	aim _	ļ.,			Date	<del>-</del>				Cla	aim		Τ-		Jate	9	_				
2	Final	Original	6/14/04									Final	Original									Final	Original							
2	<u> </u>	1	1	$\vdash$	+	+	+	t	$t^-$	-			51	Н	$\dashv$	$\dashv$	1-1	$\dashv$	+	Н			101		╁	┢	H	H	十	
3	-			$\neg$	+	┪~	1-	1	t		1			П	十		1		1						$\top$	1		П	$\dashv$	$\neg$
A   N   N   N   N   S   S   S   N   S   S			_	$\vdash$	1	+	+-	1	T						_	_	11	+	1						╁	┢		П	寸	$\neg$
55    V		_	7			1	1		1		1			П	$\neg$		$\top$		$\top$	П					1			П	ヿ	$\neg$
66   V		5	7	$\dashv$		1	$\top$	$\top$	T		1				$\neg$	$\neg$	$\top$		1						1	Т		П	ヿ	$\neg \vdash$
7	-	6			T		$\top$	1	T					П	$\neg$		$\Box$			П									$\exists$	$\neg$
8			$\overline{}$		T	$\top$		$\top$						П		1	1	1		H:			107		1				寸	
10		8	1		1	1	1.					i	58				$\top$						108		1					
11		9	1																						Ι.				$\Box$	
112   V		10	11					$\prod$					6																$\Box$	
13		11					<u> </u>																						$\Box$	
14    V															$\Box$								112						$\Box$	
15   V					_ _			L	$oxed{oxed}$					Ш	$\perp$		Ш		Ш	Ш						Ĺ	Ш	$oxed{oxed}$	$\bot$	
16					$\perp$	$\perp$	$\perp$		L					Ш	$\perp$	$\perp$	$\perp \perp$		Ш					$\bot$	<u> </u>		Ш		$\perp$	
17   V			$\overline{}$	$\perp$	_	_		_	L	_					_		$\perp$		$\perp$						┸	_	Ш		_	
18   V				$\perp$		_	_	1						Ш		$\perp$	$\perp$		Ш					_ _	<u> </u>	<u> </u>	Ш		ightharpoonup	$\perp$
19						$\perp$								Ш	_		$\perp$		$\perp$										$\perp$	
20 √     120 √       21 √     770 √       22 √     121 √       22 √     122 √       23 √     122 √       24 √     123 √       24 √     124 √       25 √     126 √       26 √     126 √       27 √     127 √       28 √     78 √       29 √     79 √       30 √     128 √       79 √     129 √       30 √     80 √       31 √     81 √       32 √     82 √       33 √     84 √       34 √     84 √       35 √     133 √       36 √     86 √       37 √     88 √       33 √     86 √       33 √     133 √       34 √     134 √       35 √     132 √       36 √     133 √       37 √     137 √       38 √     134 √       39 √     139 √       40 √     140 √       41 √     140 √  <				$\perp$	$\bot$	$\bot$	$\perp$	$\perp$	L			<u> </u>		Щ	$\perp$		1		Ш						_				_	
21     71     121     122     122     122     123     123     123     123     123     123     124     124     124     124     124     124     124     125     126     126     126     126     126     126     126     126     126     126     127     127     127     127     127     127     128     128     128     128     128     128     128     128     128     128     129     129     129     129     130     130     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     133     134     134     134				$\perp$	┸	┷	╙	↓_	┖					Щ	_		$\perp$		Ш						╙				_	
22     122     122     123     123     124     124     124     124     124     124     124     124     124     124     124     125     125     125     125     125     126     126     127     127     128     127     128     129     129     129     129     129     129     129     129     130     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     132     132     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     135     135     136     136     137     137	ļ		✓		$\perp$	$\perp$	1	1	L					Ш	_		$\bot$		ш	Ш				_ _	ļ	_	Ш	Щ	$\dashv$	
23     123     123     123     124     125     125     125     126     125     126     126     126     126     126     126     126     127     127     127     128     128     128     129     129     129     130     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     133     133     133     134	ļ					_	ļ	ļ.,						Ш	_	_	$\sqcup$		$\perp$						ļ	_	Щ	Щ	_	
24   124   124   124   125   125   126   125   126   126   126   126   127   127   127   127   127   128   128   128   129   129   129   129   129   130   130   130   130   131   131   131   131   131   131   131   132   132   132   133   133   133   133   133   133   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   134   135   135   135   135   135   136   137   137   137   137   137   137   137   138   138   138   138   138   138   138   139   139   140   141   141   141   141   142   142   142   143   144   144   144   144   144   145   145   146   147   147   148   149   149   14					$\perp$	_	$\perp$		L	_				Ш			1-1								ļ	L		Ш	_	
25     125     125     126     126     126     126     126     127     127     128     127     127     128     129     129     129     129     129     129     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     132     132     132     133     133     133     133     133     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     134     135     136     136     137     136     137     137     136     137     137     138     138     138     138     138     138     138     139     139     140     141     141     141     141     142     142     142     142     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     145     145     145     145     146     147     148     149     149	<u></u>		Ш	_	4	_	$\perp$	$oxed{\bot}$	_					Щ	_	_	$\perp$		Ш						┺		Ш		_	
26     76     126     127     127     127     127     128     128     128     128     128     129     129     129     129     129     129     129     130     130     130     131     131     131     131     131     131     131     131     131     132     133     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134     134	<u> </u>				_	-	4	ļ	<u> </u>				74	$\sqcup$			4-4		$\perp$	Ш			124		↓_	_		$\Box$	$\dashv$	
27   127   128   128   128   128   128   129   129   129   129   130   130   130   130   131   131   131   131   131   132   132   133   13	<u> </u>			-	+	_	$\perp$	-				L		Ш	_	_	+	_	$\vdash$	Ш					_	<u> </u>	Ш		-	
28   128   128   129   129   129   129   129   129   129   130   130   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   131   132   132   133   13			Н	_		+	+		H					$\vdash$		_	1	_	$\vdash$	Ш					╄	<u> </u>	Ш	$\Box$	$\dashv$	
29     129       30     130       31     81       32     132       83     132       83     133       34     84       35     85       36     136       37     88       39     88       39     90       40     90       41     91       43     93       44     94       45     96       46     97       48     98       146     146       98     148       49     99	<u> </u>		Н	_	+	+	+-	-				<u> </u>		Н			┦╌┤	_	4	Ш				_	╁	_	Щ	$\Box$	$\dashv$	
30			Н	+	+	╀	+	-						$\vdash \vdash$	-	_	4-1	-	$\perp$	Ш					╁	_	Щ		-	-
31   81   131   132   132   132   133   134			Н	$\dashv$	+	╄	+	+	-					$\vdash \vdash$	$\dashv$	-	+		+	-			129		+-	<u> </u>		$\vdash$	-	
32	<u> </u>		$\vdash$	-	+	+	╀	+	-					$\vdash$	-+		+	-	1-1	$\dashv$			130		╀	⊢	Н	$\dashv$	-+	-
33   34   35   36   35   36   37   38   37   38   39 <td< td=""><td></td><td></td><td>-</td><td>+</td><td>+</td><td>+</td><td>╁</td><td>+-</td><td><math>\vdash</math></td><td></td><td></td><td></td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td></td><td></td><td>+</td><td></td><td>1</td><td>+</td><td>ŀ</td><td></td><td></td><td>_</td><td>╀</td><td></td><td>Н</td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td>+</td></td<>			-	+	+	+	╁	+-	$\vdash$					$\vdash$			+		1	+	ŀ			_	╀		Н		$\dashv$	+
34			$\dashv$	-+	+	+	╁	₩	$\vdash$	_		<b>-</b>		$\vdash$	-+	+	+	+	+		-			_	╁	├	Н	$\dashv$	+	
35     135     136     136     136     136     136     136     137     137     137     137     137     137     137     138     138     138     138     139     139     139     139     139     139     139     139     140     140     140     140     141     141     141     141     141     141     142     142     142     142     143     143     143     143     144     144     144     144     144     144     144     144     144     145     145     146     146     146     147     147     147     148     148     148     149	-		$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	十	$\vdash$	$\vdash$		<u> </u>		$\vdash \vdash$	+	+	++	+	+	$\dashv$	ŀ	-		+	+	├	Н	$\dashv$	$\dashv$	+-
36	<del></del>		$\vdash$	+	+	+	+	+	$\vdash$	$\vdash$		<b> </b>		$\vdash$	$\dashv$	+	+	+	+	$\dashv$	ŀ	$\dashv$		+	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	+-
37   38   39   38   39   38   39 <td< td=""><td>_</td><td></td><td><math>\vdash</math></td><td>+</td><td>+</td><td>+</td><td>+</td><td>+</td><td>Н</td><td>_</td><td></td><td><b></b></td><td></td><td><math>\vdash \vdash</math></td><td><math>\dashv</math></td><td>+</td><td>+</td><td>+</td><td>+ +</td><td><math>\dashv</math></td><td></td><td>-</td><td></td><td><math>\dashv</math></td><td>+</td><td>├─</td><td>Н</td><td><math>\dashv</math></td><td>十</td><td></td></td<>	_		$\vdash$	+	+	+	+	+	Н	_		<b></b>		$\vdash \vdash$	$\dashv$	+	+	+	+ +	$\dashv$		-		$\dashv$	+	├─	Н	$\dashv$	十	
38       88			$\vdash$	$\dashv$	+	$\top$	+-	$t^-$	$\vdash$			<u> </u>		H	+	+	╁╌┨	+-	1	$\dashv$				$\dashv$	+		H	-	$\dashv$	+
39   89   139   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   141   141   141   141   141   141   141   141   141   142   142   142   142   143   143   143   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   145   145   146   146   146   147   147   147   148   148   148   148   149			$\dashv$	$\dashv$	+	+	T	T	$\vdash$			_			_	$\top$	1	$\dashv$	+	$\dashv$	H			$\dashv$	+	$\vdash$	Н	$\dashv$	+	+
40   90   140   140   141   141   141   141   141   141   141   141   142   142   142   142   143   143   143   143   143   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   145   145   146   146   146   147   147   147   148   148   148   149			$\exists$	$\dashv$	$^{+}$	+	十	†	$\vdash$	_				$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$	$\dagger$	$\dashv$	+-1	$\dashv$	H				$\vdash$	1	Н		十	+
41   91   141   141   142   142   142   142   142   143   144   143   143   143   143   144   144   144   144   144   144   144   144   144   145   145   145   145   146   146   146   147   147   147   147   148   148   148   149   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140   140				-	$\top$	$\top$	†	T	П					H	十	$\top$	$\Box$	_	+-1	$\dashv$				$\dashv$	t	$\vdash$	H	$\vdash$	+	+
42   142   142   143     43   93   143   143   144     44   94   144   144   144   144     45   95   145   145   146   146     47   97   147   147   147   148   148   148   149   140		41	$\vdash$	$\dashv$	$\top$	1	$\top$	1	П	_				$\vdash$	十	十	1	_	+	$\neg$			141	$\dashv$	t		H	$\dashv$	$\dashv$	1
43     93     93     143     144     144     144     144     144     144     144     145     145     145     145     146     146     146     147     147     147     148     148     148     148     149     14	<u> </u>			$\top$	1	1	$\top$	T	П					$\Box$	$\top$	$\top$	$\dagger \dagger$	$\neg$	11	$\dashv$	ij			一	1	П	$\Box$		1	$\top$
44   94   144   145     45   95   145   145     46   96   146   146     47   97   147   147     48   98   148   148     49   99   149   149				十	1	1	$\top$	T	П					$\Box$	-1	1	$\dagger$	十	1 1	$\neg$				十				$\Box$	十	$\top$
45   95   145   145   146     46   96   146   146   147     47   97   147   147   147     48   98   148   148   148     49   99   149   149		44		$\neg$	T	Τ	$\top$	Π	П					$\Box$	$\exists$	$\top$	$\top$	$\neg$	$\top$	_			144		1			$\Box$	丁	$\neg$
46 96 146   47 97   48 98   49 99		45				Γ							95				T		11				145						$\exists$	$\top$
47		46						L					96		$\top$								146		Π				$\exists$	$\top$
48 98 148 148 149 149 149 149 149 149 149 149 149 149		47		$oxed{oxed}$	$oldsymbol{\mathbb{I}}$	Ι	$oxed{\mathbb{L}}$						97				$\prod$						147	╝	Γ			$\Box$	$\Box$	
													98		$\Box$	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}$							148						J	
50				$\bot$	$\perp$			$\Box$	Ш								$\square$				[		149						$\Box$	$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$
	لـــا	50		l_					Ш				100				$\coprod$			]	[		150		1_			$oxed{I}$	$\perp$	